

ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

FİBERFİX®

Çimento Esaslı, Polimer
Modifiyeli, Lif Takviyeli, Yüksek
Mukavemetli Yapısal Tamir Harcı



TEKNİK HARÇLAR

Kullanım Alanı

Beton yapıların tamirinde, delik ve kırıkların onarımında, tie-rod deliklerinin ve karot boşluklarının doldurulmasında, izolasyon işlerinde pahların yapılmasında kullanılır. Dikey uygulamalar için uygundur.

Avantajları

- Kolay uygulanır, esnek yapıdadır.
- Büzülme yapmaz
- Betona yüksek aderans sağlar.
- Tiksotropik özelliği sayesinde dikeye uygulanabilir.
- İç ve dış mekanlarda uygulanır.
- Polimer ve lif takviyelidir.

Uygulama

Yüzey Hazırlama

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Aderansı düşük, oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Metal parçalar üzerindeki pas temizlenip bir antipas ile harçtan teması kesilmelidir. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir.

Harç Hazırlama ve Uygulama

Uygun su miktarı (4-4,5 lt su/25 kg torba) karıştırma kabına konulur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 2 dakika beklenildikten sonra tekrar homojen bir karışım elde edinceye kadar harç karıştırılır. Hazırlanan harç, 5 cm kalınlığına kadar uygulanır. Daha fazla kalınlık isteniyorsa ikinci kat öncesi ilk katın sertleştiğinden emin olmak gerekir. Geniş yüzey uygulamalarda yüzeyin düzgünlüğü perdah malası ile gerçekleştirilir.

Tüketim

1 cm kalınlık için yaklaşık 16,0 kg/m²

Teknik Değerler

Sınıf	R4
Harç Tipi	PCC
Bağ Dayanımı, N/mm ²	≥ 2
Basınç Dayanımı, N/mm ²	≥ 45
Klorür İçeriği, %	≤ 0,05
Sınırlandırılmış büzülme/genleşme, N/mm ²	≥ 2
Yangına Tepki	A1

Doküman No TDS.03.10

Revizyon No 1

Belge Rev. Tarihi: 07.08.2026

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir. Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE

Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul

+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Sayfa 1

ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

FİBERFİX®

Çimento Esaslı, Polimer
Modifiyeli, Lif Takviyeli, Yüksek
Mukavemetli Yapısal Tamir Harcı



TEKNİK HARÇLAR

Ambalajlama ve Saklama

- 25 kg'lık kraft torbalarda, paletli sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak ve zemine doğrudan temas etmeyecek şekilde stoklanması şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay, torba açıldıktan sonra ise 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Uyarılar

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Ürünün dayanıklılığı açısından, uygulama sonrası 3 gün içerisinde, hava koşullarına bağlı olarak, yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgârlı havalarda FİBERFİX® hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.

- Direkt solumayınız. Gözle teması halinde gözü bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Uygunluk Belgeleri



TS EN 1504-3 / Nisan 2008 / R4 Sınıfı

Bayındırlık Poz No: 10.300.2073

Doküman No TDS.03.10

Revizyon No 1

Belge Rev. Tarihi: 07.08.2026

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir. Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE

Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul

+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Sayfa 2